Tabela B.1: Amostra dos cenários de teste realizados

Uso Atual	Município	Classe de Textura	pH	Cálcio (cmolc/kg)	Magnésio (Mg)	Potássio	Alumínio (Al ³⁺)	Fósforo	Cultura
			(H_2O)			(cmolc/kg) (K)		$(\mathrm{mg/kg})$ (P)	
Pastagem	Araruama	Muito argilosa (argila pesada)	4,9	4,5	4,6	0,1	0	1	Cana-de-açúcar
Pomar de citrus e pastagem.	Araruama	Franco-argilo-arenosa	5,4	0,9	0,5	0,05	0	1	Mandioca
Pomar de citrus e pastagem.	Araruama	Argilo-arenosa	5,8	1	0,5	0,03	0	1	Quiabo
Pastagem plantada.	Araruama	Argilo-siltosa	4,5	2	0,8	0,08	49	4	Abóbora, abobrinha e moranga
Cítricas	Araruama	Franco-arenosa	4,8	2	0,2	0,06	4	2	Feijão-mauá
Pastagem natural.	Araruama	Muito argilosa (argila pesada)	4,9	4,5	4,6	0,1	0	1	Batata-doce
Pastagem plantada (brachia-	Araruama	Areia-franca	5	1,4	0,2	0,15	0	4	Coco
ria).	THUI dullid		•	1,1	0,2	0,10	Ü	•	0000
Nenhum.	Araruama	Franco-arenosa	5,2	2,5	0,4	0,06	4	1	Maracujá
Nenhum.	Araruama	Argilo-arenosa	4,8	1,3	1,5	0,13	21	1	Melancia e melão
Nenum.	Araruama	Franco-arenosa	5	2,8	5,4	0,07	0	4	Milho
Nenum.	Araruama	Franco-argilo-arenosa	5,9	3,2	7,2	0,03	1	1	Sorgo granífero
Pastagem de colonião.	Araruama	Franco-arenosa	5,5	4,8	1,9	0,35	0	4	Soja
cultura de citros.	Cabo Frio	Franco-argilo-arenosa	4,6	0,3	0,2	0,05	1	2	Milho
pastagem plantada de capim-	Cabo Frio	Areia	8	1,9	0,3	0,04	0	10	Cítricas
colonião.				,-	-,-	-,-			
pastagem.	Cabo Frio	Muito argilosa (argila pesada)	7,4	21	16,1	0,51	0	3	Mandioca
banana, cana, aipim e guandu.	Cabo Frio	Franco-argilosa	6,8	19,7	9,9	0,13	0	7	Banana
pomar de citrus	Cabo Frio	Franco-argilo-arenosa	4,8	1	0,2	0,5	0,2	< 1	Coco
cultura de citros.	Cabo Frio	Franco-argilo-arenosa	4,6	0,3	0,2	0,05	1	2	Abóbora, abobrinha e mo-
									ranga
Citricultura.	Cabo Frio	Franco-argilo-arenosa	5,5	1,4	0,3	0,05	0,1	1	Alface
área de cultura abandonada.	Cabo Frio	Franco-arenosa	6,3	1,7	0,3	0,04	0	1	Quiabo
culturas de mandioca, banana e cana-de-açúcar.	Cabo Frio	Areia	6,7	0,8	0,1	0,04	0,1	7	Goiaba
Pastagem plantada de capim- colonião.	Cabo Frio	Areia	8	1,9	0,3	0,04	0	10	Milho
Pastagem plantada de brachia- ria.	Cabo Frio	Argilo-arenosa	8,1	14,6	5,6	0,12	0	3	Capineiras e bancos de proteínas
Pastagem natural. (criação extensiva)	Cabo Frio	Areia-franca	7,5	4,1	1,8	0,04	0	3	Amendoim
Pastagem plantada de braquiária.	Cabo Frio	Muito argilosa (argila pesada)	6,4	21,4	14,2	0,32	0	2	Maxixe
Cultura de cana-de-açúcar.	Cabo Frio	Argila	6,5	15	5,4	0,38	0	2	Abóbora, abobrinha e mo- ranga
Pastagem plantada de braquiária	Cabo Frio	Argila	7,3	12,9	8,3	0,17	0	3	Cana-de-açúcar

Uso Atual	Município	Classe de Textura	$_{\rm pH}^{\rm H}$ $_{\rm (H_2O)}$	Cálcio (cmolc/kg)	Magnésio (Mg)	$egin{aligned} & ext{Potássio} \ & ext{(cmolc/kg)} \ & ext{(K)} \end{aligned}$	Alumínio (Al ³⁺)	$egin{aligned} & ext{F\'osforo} \ & & & & & & & & & & & & & & & & & & $	Cultura
Pastagem.	Cabo Frio	Muito argilosa (argila pesada)	7,4	21	16,1	0,51	0	3	Berinjela, jiló e pimentão
Pastagem natural.	Cabo Frio	Franco-argilo-arenosa	5,6	2,5	3,5	0,08	4	4	Inhame
Área de loteamento e pastagem.	Cabo Frio	Areia-franca	5,4	0,9	1,2	0,12	0	5	Melancia e melão
Área recém-gradeada e plan-	Cabo Frio	Argila	4,6	9,7	2	0,28	10	10	Quiabo
tada com arroz.									
Pastagem plantada.	Cabo Frio	Franca	3,4	8,7	2	0,13	69	1	Feijão
Área preparada para plantio de arroz.	Cabo Frio	Franco-argilosa	4,9	11,9	5,1	0,35	1	4	Brócolos, couve, couve-flor e repolho
Pastagem.	Cabo Frio	Franco-argilosa	5,3	4,3	0,9	0,31	2	2	Arroz
Culturas demandioca, banana e cana-de-açúcar.	Cabo Frio	Areia	6,7	0,8	0,1	0,04	9	7	Brócolos, couve, couve-flor e repolho
Pastagem plantada.	Cabo Frio	Argilo-arenosa	4,9	1,2	0,3	0,4	11	1	Banana
Pastagem.	Cabo Frio	Muito argilosa (argila pesada)	7,4	21	16,1	0,51	0	3	Mandioca
Área de cultura abandonada.	Cabo Frio	Franco-arenosa	6,3	1,7	0,3	0,04	0	1	Soja
Pastagem plantada de Brachia-	Cabo Frio	Muito argilosa (argila pesada)	6,4	21,4	14,2	0,32	0	2	Abóbora, abobrinha e mo-
ria.									ranga
Pastagem plantada de brachiá-	Cabo Frio	Argila	7,3	12,9	8,3	0,17	0	3	Maracujá
ria.									
Banana prata	Cachoeiras de Macacu	Franco-argilo-arenosa	5	2	0,3	0,13	0,4	1	Goiaba
Sem uso.	Cachoeiras de Macacu	Franco-argilo-arenosa	4,4	0,8	0,3	0,21	1,6	2	Banana
Pastagem de capim-colonião.	Cambuci	Franco-argilosa	7,1	2,2	2,8	0,06	0	1	Pimenta
Não constatado.	Cambuci	Franco-argilo-arenosa	5,9	6,9	2,2	0,3	0	2	Pepino
Cultura de cana-de-açúcar e	Campos dos Goytaca-	Franco-arenosa	5,4	0,8	0,3	0,02	0,2	< 1	Berinjela, jiló e pimentão
pastagem.	zes								
Nenhum.	Campos dos Goytaca- zes	Argila	7,1	7,8	9,4	1,07	0	161	Cana-de-açúcar
Nenhum.	Campos dos Goytaca- zes	Muito argilosa (argila pesada)	4,8	3	2,9	0,24	4,1	8	Abacaxi
Nenhum.	Campos dos Goytaca- zes	Muito argilosa (argila pesada)	4,6	1,4	1,8	0,05	6,3	3	Coco
Cana-de-açúcar.	Campos dos Goytaca- zes	Argilo-siltosa	6,6	13	3,6	0,38	0	182	Soja
Pastagem.	Campos dos Goytaca- zes	Orgânica	3,7	20,3	12,2	0,07	4,7	2	Cana-de-açúcar
Cana-de-açúcar.	Campos dos Goytaca- zes	Franco-arenosa	5,3	4,2	1	0,11	0,1	9	Abóbora, abobrinha e mo-
Pastagem natural	Campos dos Goytaca- zes	Argilo-siltosa	4,4	1,3	0,8	2,1	9,5	3	Feijão

Uso Atual	Município	Classe de Textura	рН (H ₂ O)	Cálcio (cmolc/kg)	Magnésio (Mg)	$egin{aligned} & ext{Potássio} \ & ext{(cmolc/kg)} \ & ext{(K)} \end{aligned}$	Alumínio (Al ³⁺)	$egin{aligned} & ext{F\'osforo} \ & (ext{mg/kg}) \ & (ext{P}) \end{aligned}$	Cultura
Pastagem natural.	Cantagalo	Franco-argilo-arenosa	6,5	3,5	0,3	0,15	0	1	Alface
Não constatado.	Cantagalo	Franco-argilo-arenosa	6,5	6,7	0,4	0,06	0	1	Arroz
Pastagem.	Cantagalo	Franco-arenosa	6,4	2	0,2	0,05	2,3	-1	Tomate
Pastagem natural.	Cantagalo	Franco-arenosa cascalhenta	6,8	3,3	0,6	0,52	0	4	Quiabo
Pastagem natural e cultura de	Cantagalo	Franco-argilo-arenosa	6,4	4,7	0,9	0,24	0	-1	Feijão
banana.									
Pastagem natural.	Cantagalo	Franco-arenosa	5,8	1,6	0,4	0,07	0	-1	Abóbora, abobrinha e mo- ranga
Pastagem.	Cantagalo	Muito argilosa (argila pesada)	6,9	13,2	3,3	0,11	0	-1	Berinjela, jiló e pimentão
Não constatado.	Cantagalo	Franco-argilo-arenosa	5,2	1	0,2	0,15	0,3	2	Berinjela, jiló e pimentão
Pastagem.	Cantagalo	Argila	5,8	2,5	0,3	0,07	0	-1	Brócolos, couve, couve-flor e repolho
Pastagem natural.	Cantagalo	Argila	5,5	3,3	0,5	0,1	0,7	-1	Beterraba e cenoura
Pastagem.	Cantagalo	Franco-argilo-arenosa	5,7	2,9	0,2	0,19	0,1	-1	Batata-doce
Pastagem	Cantagalo	Franco-arenosa	6,2	4,1	0,8	0,35	0	27	Banana
Pastagem.	Cardoso Moreira	Franco-arenosa	5,7	2,3	1,4	0,45	0	119	Milho
pastagem plantada.	Casimiro de Abreu	Argila	5,8	1,7	1,1	0,33	0	1	Inhame
Cana-de-açúcar.	Casimiro de Abreu	Franco-arenosa	4,8	1,4	0,2	0,32	33	8	Abóbora, abobrinha e mo-
									ranga
Pastagem plantada.	Casimiro de Abreu	Muito argilosa (argila pesada)	3,9	1	1,8	0,07	61	10	Milho
Pastagem plantada.	Casimiro de Abreu	Argila	5,8	1,7	1,1	0,33	1	1	Mandioca
Pomar de cítricas.	Casimiro de Abreu	Franco-argilo-arenosa	4,8	1	0,2	0,5	14	1	Banana
Cultura de cana-de-açúcar.	Casimiro de Abreu	Argila	6,5	15	5,4	0,38	0	2	Cana-de-açúcar
Pastagem natural.	Casimiro de Abreu	Argila	3,7	1,1	0,2	0,1	89	30	Feijão
Pastagem.	Cordeiro	Argila	7	12,1	3,2	0,05	0	3	Tomate
Não constatado.	Cordeiro	Franco-argilosa	6,2	7,5	0,8	0,09	0	2	Caqui
Pastagem.	Cordeiro	Franco-argilo-arenosa	5,3	1,6	0,1	0,05	1	-1	Berinjela, jiló e pimentão
Pastagem.	Cordeiro	Argila	6,3	4	0,3	0,05	0	1	Maracujá
Área recém arada.	Duas Barras	Argila	5,1	1,3	0,2	0,34	0,6	1	café
Pastagem.	Duas Barras	Argila	5,5	4,2	0,2	0,11	0,1	-1	Tomate
Pastagem.	Duas Barras	Argila	5,1	2,6	0,1	0,23	1,2	2	Berinjela, jiló e pimentão
Pastagem.	Itaboraí	Areia-franca	4,8	0	0,5	0,03	0,4	1	Banana
Pastagem.	Itaboraí	Franco-arenosa	4,4	0	0,1	0,02	1,2	1	Manga
Pastagem plantada (brachiá- ria)	Itaboraí	Franco-argilo-arenosa	5,3	3,2	3,5	0,47	0,4	4	Coco
Culturas de milho, arroz e ma-	Itaboraí	Franco-arenosa	4,7	0,9	0,2	0,04	0,3	2	Quiabo
mão. Área de loteamento.	Itaguaí	Franco-argilo-arenoso m. cas-	5	1	0,1	0,03	0,4	< 0,5	Coco

Uso Atual	Município	Classe de Textura	р Н (Н ₂ О)	Cálcio (cmolc/kg)	Magnésio (Mg)	$egin{aligned} & ext{Potássio} \ & ext{(cmolc/kg)} \ & ext{(K)} \end{aligned}$	Alumínio (Al ³⁺)	Fósforo (mg/kg) (P)	Cultura
	Itaguaí	Franco-argilo-arenosa	5	1	0,1	0,03	0,4	0,5	Banana
Mineração de calcário.	Italva	Muito argilosa (argila pesada)	8	32,8	4,4	0,19	0	11	Tomate
Área recém arada.	Italva	Argila	6,4	10,9	5,8	0,24	0	3	Berinjela, jiló e pimentão
Não constatado.	Itaocara	Franco-argilo-arenosa	5,9	4,4	1,2	0,11	0	2	Quiabo
Não constatado.	Itaocara	Franco-argilo-arenosa	6	2,6	0,8	0,07	0	1	Berinjela, jiló e pimentão
Pastagem.	Itaperuna	Muito argilosa (argila pesada)	6,7	4	6,7	0,05	0	1	Tomate
Pastagem.	Itaperuna	Argila	7,6	11,8	2,7	0,17	0	2	Berinjela, jiló e pimentão
Pastagem.	Itaperuna	Argila	7,7	11,6	3,7	0,65	0	3	Abóbora, abobrinha e moranga
Pastagem.	Itaperuna	Argila	4,9	11,1	4,1	0,44	0	10	Milho
Pastagem.	Itaperuna	Franco-argilo-arenosa com cas- calho	5,8	3,8	0,9	0,06	0,1	3	Pepino
Pastagem de capim-gordura.	Itaperuna	Franco-arenosa	5,9	1,2	0,4	0,04	0,4	9	Berinjela, jiló e pimentão
Pastagem natural.	Itaperuna	Argila	6,5	4,7	3,7	0,06	0	-1	Quiabo
Pastagem.	Itaperuna	Franco-argilo-arenosa	6,1	7,7	2,6	0,15	0	6	Café
Pastagem nativa.	Itaperuna	Franco-argilosa	6	1,5	0,4	0,01	0	-1	Banana
Pastagem.	Laje do Muriaé	Franco-argilo-arenosa	5,5	1,3	0,5	0,08	0,2	-1	Banana
Pastagem natural	Macaé	Franco-argilosa	5,5	0,8	0,2	0,04	2,1	7	Soja
Pastagem natural.	Macaé	Franco-arenosa	5,8	3,3	0,4	0,22	0	22	Arroz
Pastagem natural.	Macaé	Franco-argilo-arenosa	5,8	1,7	0,2	0,24	0,2	2	Feijão
Pastagem.	Macuco	Franco-argilo-arenosa	4,6	0,7	0	0,06	2,5	1	Caqui
Pastagem.	Macuco	Franco-argilosa	4,6	0,5	0	0,05	3,4	1	Milho
Psatagem natural.	Magé	Franco-arenosa	5,4	0,9	0,1	0,37	0,2	5	Batata-doce
Pastagens.	Miracema	Argila	4,9	0,6	0,6	0,17	1,6	1	Tomate
Pastagem.	Miracema	Argila	4,9	0,6	0,6	0,17	1,6	1	Quiabo
Pastagem de capim-gordura e reflorestamento com pinheiro.	Nova Friburgo	Argila	4,5	1,2	0,3	0,04	3,5	6	Alface
Pastagem natural.	Nova Friburgo	Argila	5	1,2	0,1	0,1	1,5	10	Tomate
Pousio de 5 a 6 meses, sendo	Nova Friburgo	Franco-argilo-arenosa	4,6	1,2	0,5	0,09	1,4	49	Brócolos, couve, couve-flor
anteriormente cultivado com mandioca									e repolho
Pousio (capoeira)	Paty do Alferes	Argila	5,7	0,3	0,7	0,03	0,6	1	Brócolos, couve, couve-flor e repolho
Pastagem	Paty do Alferes	Argilo-arenosa	5,4	0,7	0,8	0,61	0,1	2	Maracujá
pousio (capoeira)	Paty do Alferes	Argilo-arenosa	5,1	0,9	0,2	0,04	0	1	Tomate
Pastagem, pomar.	Paty do Alferes	Argila	5,7	2,2	1	0,53	0	17	Abóbora, abobrinha e moranga
RESERVA FLORESTAL	Paty do Alferes	Argilo-arenosa	4,4	0,7	9,7	0,1	1,1	2	Banana
Pastagem	Paty do Alferes	Argilo-arenosa	5,7	1,2	0,8	0,24	0	24	Mamão

Uso Atual	Município	Classe de Textura	$_{\rm pH}^{\rm (H_2O)}$	Cálcio (cmolc/kg)	Magnésio (Mg)	Potássio (cmolc/kg) (K)	Alumínio (Al^{3+})	Fósforo (mg/kg) (P)	Cultura
Pastagem	Paty do Alferes	Franco-argilo-arenosa	5,4	1,6	0,5	0,16	0	1	Berinjela, jiló e pimentão
Pastagem	Paty do Alferes	Franco-argilo-arenosa	5,4	1,2	0,6	0,59	0,5	90	Maxixe
Pastagem.	Paty do Alferes	Argilo-arenosa	4,8	0,9	1,2	0,03	0,4	1	Brócolos, couve, couve-flor
									e repolho
Pastagem.	Paty do Alferes	Franco-argilo-arenosa	4,9	0,6	0,6	0,27	1,3	2	Pepino
Pastagem.	Paty do Alferes	Argila	4,8	0,2	0,2	0,09	1	1	Alface
Pastagem	Paty do Alferes	Argila	5,3	1,2	1,1	0,05	0,3	2	Caqui
olericultura	Paty do Alferes	Argila	4,5	0,6	0,6	0,23	0,5	11	Chuchu
Olericultura.	Paty do Alferes	Argila	4,5	0,7	0,6	0,1	0,2	2	Mandioca
Pastagem	Paty do Alferes	Franco-arenosa	5,7	0,7	0,8	0,09	0,1	4	Feijão
Pastagem de capim gordura.	Paty do Alferes	Franco-argilo-arenosa	5,6	1,3	0,5	0,16	0	1	Cebola
Pastagem	Paty do Alferes	Franco-arenosa	4,8	0,8	0,6	0,31	0,2	2	Abacate
Olerícolas e pastagem.	Paty do Alferes	Franco-argilo-arenosa	5,4	2,7	0,8	0,12	0	43	Goiaba
Pastagem.	Paty do Alferes	Franco-argilo-arenosa	4,9	1,5	0,4	0,08	0,3	6	Manga
capoeira.	Petrópolis	Argila	4,9	0,1	0,9	0,42	1,1	1	Brócolos, couve, couve-flor
									e repolho
Capoeira.	Petrópolis	Argila	4,9	0,1	0,9	0,42	1,1	1	Alface
Nenhum.	Piraí	Argila	4,6	1,3	0,2	0,1	0,7	< 0,5	Banana
	Piraí	Argila	4,6	1,3	0,2	0,1	0,7	0,5	Mandioca
Pastagem de capim-murubu.	Rio de Janeiro	Franco-argilo-arenosa	5,7	2,1	2,6	0,11	0,3	1	Chuchu
Reserva florestal.	Rio de Janeiro	Franco-argilo-arenosa	4,4	0,6	0,6	0,32	30	3	Coco
Pastagem.	Santo Antônio de Pá- dua	Argilo-arenosa	5,3	1,1	1,8	0,06	0,2	1	Tomate
Pastagem de capim-gordura.	Santo Antônio de Pá- dua	Franco-argilo-arenosa	7,3	3,8	1,6	0,07	0	2	Berinjela, jiló e pimentão
Pastagem.	Santo Antônio de Pá- dua	Franco-argilo-arenosa	5,4	0,6	0,7	0,04	0,2	1	Quiabo
Não constatado	Santo Antônio de Pá- dua	Franco-argilo-arenosa	6	5,9	1,3	0,19	0	2	Banana
Pastagem natural.	Santo Antônio de Pá- dua	Franco-arenosa	6,6	2,2	0,5	0,11	0	2	Coco
Pastagem natural.	Santo Antônio de Pá- dua	Franco-arenosa	5,9	2,3	1,2	0,06	0,1	1	Abóbora, abobrinha e moranga
Não constatado.	Santo Antônio de Pá-	Argila	6,4	3,2	0,4	0,33	0	10	Pepino
Pastagem.	Santo Antônio de Pá- dua	Franco-arenosa	6,9	2	1,2	0,32	0	12	Milho
Pastagem natural.	Santo Antônio de Pá-	Franco-arenosa	5,9	2,3	1,2	0,06	0,1	1	Beterraba e cenoura

Uso Atual	Município	Classe de Textura	рН (H ₂ O)	Cálcio (cmolc/kg)	Magnésio (Mg)	Potássio (cmolc/kg) (K)	Alumínio (Al ³⁺)	Fósforo (mg/kg) (P)	Cultura
Cultura de milho	São Fidélis	Franco-argilo-arenosa	5,2	1,8	0,2	0,02	0	1	Tomate
não constatado	São Fidélis	Argilo-arenosa	5	2,1	0,4	0,04	0	1	Quiabo
pastagem natural	São Fidélis	Franco-argilo-arenosa	5,7	3,6	1,8	0,07	0	1	Berinjela, jiló e pimentão
pastagem natural	São Fidélis	Argila	5,2	6,2	2	0,12	1,2	7	Pepino
Pastagem.	São Fidélis	Franco-argilo-arenosa	5,1	3,2	0,2	0,07	0	2	Manga
Pastagem natural.	São Fidélis	Franco-arenosa	6,2	3,9	0,4	0,26	0	3	Cana-de-açúcar
Pastagem plantada.	São João da Barra	Muito argilosa (argila pesada)	5,8	28,8	5	0,12	0	1	Abacaxi
Pastagem natural.	São João da Barra	Franco-argilo-arenosa	5,1	2	0,3	0,18	0,1	7	Coco
pastagem natural.	São Pedro da Aldeia	Franco-argilo-arenosa	5,2	5,5	8,3	0,18	0,6	1	Cana-de-açúcar
não constatado.	São Pedro da Aldeia	Franco-argilo-arenosa	5,4	3,7	3,8	0,02	0,4	1	Mandioca
não constatado.	São Pedro da Aldeia	Areia-franca	6,7	1,4	0,9	0,06	0	4	Coco
nãos constatado.	São Pedro da Aldeia	Franco-argilo-arenosa	7,5	4,9	5,7	0,05	0	1	Banana
nãos constatado.	São Pedro da Aldeia	Franco-arenosa	7,6	2,8	2,7	0,04	0	1	Quiabo
Nenhum.	São Pedro da Aldeia	Franco-arenosa	7,6	2,8	2,7	0,04	0	1	Maxixe
Nenhum.	São Pedro da Aldeia	Franco-argilo-arenosa	7,5	4,9	5,7	0,05	0	1	Batata-doce
Pastagem natural.	São Pedro da Aldeia	Franco-siltosa	4,4	33,3	14,8	0,17	1	2	Batata-inglesa
Loteamento.	São Pedro da Aldeia	Areia-franca	5,3	1,1	0,7	0,24	0	12	Manga
Pastagem de colonião.	São Pedro da Aldeia	Franco-argilo-arenoso m. cas-	4,9	2	0,3	0,11	4	1	Mandioquinha-salsa
		calhenta							
Pastagem de colonião.	São Pedro da Aldeia	Muito argilosa com cascalho	5,2	1,6	0,5	0,02	12	1	Maxixe
Pastagem natural.	São Pedro da Aldeia	Argila	5,7	15,2	8,6	0,15	1	3	Feijão-de-vagem
Pastagem natural.	São Pedro da Aldeia	Franco-argilo-arenosa	5,2	5,5	8,3	0,18	4	1	Pepino
Nenhum.	São Pedro da Aldeia	Franco-argilo-arenosa	7,5	4,9	5,7	0,05	0	1	Abacaxi
Pastagem natural.	São Sebastião do Alto	Franco-argilosa	6,4	20,5	4,5	0,28	0	6	Tomate
Pastagem.	São Sebastião do Alto	Franco-argilo-arenosa	5,5	2,7	1,1	2,8	0	4	Quiabo
Pastagem.	São Sebastião do Alto	Argilo-arenosa	6,3	2,7	1,1	3,8	0	3	Berinjela, jiló e pimentão
Pastagem.	Sapucaia	Argila	6,7	5,7	1,7	0,16	0	-1	Chuchu
Não constatado.	Sapucaia	Franco-argilosa	5,1	1,6	0,3	0,12	0,5	-0,5	Brócolos, couve, couve-flo
									e repolho
Pastagem.	Sapucaia	Franco-arenosa	5,7	2,5	0,2	0,08	0,3	26	Pepino
Nenhum.	Saquarema	Argila	4,7	2,2	1,7	0,08	2	2	Banana
Reflorestamento de eucalipto.	Saquarema	Franco-argilo-arenosa	5	2,3	0,2	0,26	17	4	Coco
pastagem de capim colonião.	Seropédica	Argila	4,7	1,4	0,5	0,04	0,6	1	Mandioca
pastagem de capim colonião.	Seropédica	Franco-argilo-arenosa	5,1	1,1	1	0,06	0,3	1	Banana
pastagem de capim colonião.	Seropédica	Argilo-arenosa	5,1	1,1	0,8	0,04	0,2	1	Quiabo
Área de loteamento.	Seropédica	Franco-argilo-arenosa	5	1	0,1	0,03	0,4	0,5	Alface
pastagem plantada.	Silva Jardim	Franca	4,8	0,6	0,6	0,08	1,9	2	Mandioca
Pastagem plantada.	Silva Jardim	Franco-arenosa	6,3	1,9	0,6	0,13	0	3	Milho
Pastagem plantada.	Silva Jardim	Franco-argilosa	4.4	1.2	0,7	0.2	53	2	Inhame

Continua na próxima página.

Uso Atual	Município	Classe de Textura	pН	Cálcio	Magnésio	Potássio	Alumínio	Fósforo	Cultura
			$(\mathbf{H}_2\mathbf{O})$	(cmolc/kg)	(Mg)	$(\mathrm{cmolc/kg})$	(Al^{3+})	(mg/kg)	
						(K)		(P)	
Pastagem plantada	Silva Jardim	Franca	4,8	0,6	0,6	0,08	59	2	Abacate
Pastagem plantada.	Silva Jardim	Franco-arenosa	5,1	0,5	0,8	0,13	30	7	Goiaba
Pastagem de colonião.	Silva Jardim	Argilo-siltosa	4,4	1,6	0,5	0,13	62	12	Coco
Cultura de batatas.	Teresópolis	Argila	5,5	1,9	0,2	0,26	0	1	Batata-inglesa
Não constatado.	Teresópolis	Franco-arenosa cascalhenta	5,6	1,7	0,2	0,2	0,4	56	Alface